

Ficha técnica da família de produto

## Cube WL VX100-WD



### Padrão de Feixe Amplo

Para uma grande área e particularmente ampla distribuição de luz



### Até 56 m de feixe de luz

Veja e seja visto com OSRAM



### 2 em 1: Aplicação frontal e traseira

Perfeitamente adaptada às exigências e necessidades individuais para aplicações versáteis



### Classes de proteção IP & IK

Testado e validado num laboratório de simulação ambiental certificado DIN relativamente a influências externas extremas tais como água, poeira, choques, impactos, calor, frio, vibrações permanentes e muito mais



### Potentes luzes LED de trabalho

Com a OSRAM LEDriving Cube WL VX100-WD, obtém-se uma iluminação impressionante em campos escuros e caminhos florestais, fora de estrada e fora dos trilhos batidos. A luz de trabalho combina acessibilidade com desempenho, qualidade e funcionalidade excepcionais, proporcionando aos utilizadores uma visibilidade impressionante nos locais de trabalho, para além das estradas e áreas fora de estrada. Concebida para responder a diversas tarefas, a luz de trabalho impressiona com um fluxo luminoso de até 2000lm e um padrão de feixe largo com ampla distribuição de luz, aumentando significativamente a segurança no trabalho para si e para os outros. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida, a luz de trabalho com até 6000 Kelvin pode proporcionar condições semelhantes à luz do dia. Aplicável de forma versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade, como o invólucro de alumínio e a lente de policarbonato estável, é particularmente leve e, ao mesmo tempo, robusta e resistente. Para além disso, a luz de trabalho possui uma aprovação de acordo com a ECE R148 como luz de marcha-atrás. A LEDriving Cube WL VX100-WD foi testada e validada com as Classes de Proteção IP IP6K8 & IP6K9K no nosso laboratório de simulação ambiental certificado

pela DIN para influências externas extremas no que diz respeito a água, pó, impactos, calor, frio e vibração permanente. É um complemento eficaz e eficiente para o seu veículo e pode ser instalado em camiões, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção e veículos todo-o-terreno<sup>1)</sup>. A OSRAM fornece 2 anos de garantia<sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> As luzes de trabalho adicionais sem aprovação ECE para utilização como luzes de trabalho são aprovadas para utilização em qualquer veículo de acordo com o Regulamento Alemão de Licenciamento de Tráfego Rodoviário (StVZO) §52 (7). No entanto, não podem ser utilizados e ligados durante a condução. Para além disso, devem ser observados os regulamentos especiais individuais e as leis de países fora da Alemanha

<sup>1)</sup> Para condições exactas, consultar:  
[www.osram.pt/garantia-automovel](http://www.osram.pt/garantia-automovel)

## Ficha técnica da família de produto








### Dados técnicos

Descrição do produto	Dados elétricos		Dados fotométricos	Vida útil
	Tensão nominal	Potência nominal	Fluxo luminoso	Vida média Tc
Cube WL VX100-WD LEDWL107-WD	12/24 V	20 W	2000 lm	> 5000 hr

Descrição do produto	Informações ambientais e regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Lista de substâncias candidatas Substância 1	N.º CAS da substância 1	Instruções para uma utilização segura	Número da declaração na base de dados SCIP
Cube WL VX100-WD LEDWL107-WD	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista Candidata é suficiente para permitir a utilização segura do artigo.	3121fc0e-0958-4c2a-a6e3-ae76ab2801d6

## Ficha técnica da família de produto

### Download Data

Arquivo	
	User instruction GPRS_Instruções dos símbolos de segurança
	User instruction LEDriving Cube WL VX100 WD
	Movie application LEDriving D and W Image Video Bringing light to life (EN)
	Movie application LEDriving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Movie application OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Movie application OSRAM Quality Testing LEDriving working and driving lights (EN)
	Product movie LEDriving Working Lights Value Series VX Product Trailer (EN)

#### Instruções de segurança

Para informações detalhadas sobre a aplicação, consulte a folha de dados do produto e as instruções do utilizador

#### Informação de legislação

1) Luzes de trabalho adicionais sem aprovação ECE para utilização como luzes de trabalho são aprovadas para utilização em qualquer veículo de acordo com o Regulamento Alemão de Licenciamento de Tráfego Rodoviário (StVZO) §52 (7). No entanto, não devem ser utilizadas nem ligadas durante a condução. Além disso, devem ser observados os regulamentos especiais individuais, e leis de países fora da Alemanha2) Para condições precisas, aceda a: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

#### Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

#### Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.